Inde	ndex of Claims			

Ap	plica	tion	/Con	itrol	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/644,757 Examiner KIM, SANG-TAE Art Unit

Joseph L. Williams

2879

√	Rejected
=	Allowed

_ (Through numeral)
Cancelled

Restricted

÷

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		_	<u>. </u>				J			<u></u>
Cla	im	Date								
Final	Original	11/9/07								
	1	1					-		T	Н
	3		·							
	3									
	4	<u>_</u>	<u></u>	L						
	4 5 6	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	
	6	_	_	L	-	<u> </u>	_	_	_	
	7	├	 	⊢	⊢	<u> </u>	-	-	_	Н
<u> </u>	8	⊢	-	\vdash	╢	-		-	\vdash	Н
	10	·	\vdash	t	\vdash	-	-	┢		Н
	11						-	\vdash		Н
	11 12 13							Γ		П
	13									
	14 15	_								\Box
	15	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_		L_	Ш
	16 17	_	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	├-	_	
	18	-	┞	-	\vdash	⊢	├-	-	┝	Н
	19	\vdash	├	-	┝	-	 		├	Н
	20	<u> </u>	_	-	-	┢	\vdash		 	Н
	21			_	 	-			┢─	Н
	22 23					_			\vdash	П
	23	=								
	24	=								
	25	=	_		_	<u> </u>	L.	_		Щ
	26	=	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
	27 28	 -			H	├	-	\vdash	⊢	\vdash
	29	=	_	 	-	-		\vdash		\vdash
_	30	=			\vdash	┢	-	<u> </u>	-	Н
	31	=				\vdash		\vdash	_	
	32	=								
	33	=								
	34	<u> </u>		_		_		L		
	35	ļ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	36	<u> </u>	<u> </u>	 		├			_	Н
	37 38	 	_	-	\vdash	-	-	-		Н
	39	\vdash	-	\vdash		┢		-	-	러
	40		\vdash	<u> </u>	-	\vdash	-	\vdash		\dashv
	41			\vdash						\sqcap
	42									
	43			<u> </u>						
	44			L	<u> </u>	_	_	ļ	\Box	Щ
	45	_	_	L	_		<u> </u>		Щ	
	46 47	H	<u> </u>	\vdash	-	_	_	_	\vdash	\dashv
	48	-	-	\vdash	-	\vdash	-			\vdash
	49			H	┢	\vdash		\vdash	-	\dashv
	50			Т	Т		-		П	\vdash

Cla	aim			•	ī	Dat	—— е			
		\Box								П
- -	Original	11/9/07								l
Final	<u>:</u>	9								
L	ō	=						İ		ı
		<u> </u>			L.	_	_	┖	_	
<u> </u>	51	L			L		L	L	L	
L	52	_		l		l		l		
	53	=		Г				Г	Г	
	54	=				_	Т	T		
	55	=		_	Т	\vdash	┰	一	\vdash	-
—	56	┢	 	H	1	-	\vdash	\vdash	-	_
-	56 57	┝	-	┝	┢	⊢	⊢	├	⊢	-
<u> </u>	57	┝	_	-	₩	⊢	<u> </u>	⊢	-	_
	58	_	!	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1_
	59	=	_	<u> </u>		L.	L	_	L	_
L	60	=					_			
	61	=								
	62	II	L	L	L		L	LĪ	L	
	63	"		_				Π		
	64	"	_			1				Г
	65	=	\vdash	\vdash	\vdash	 	_	H	\vdash	_
	66	=	\vdash	Ι-	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash
-	67	-	┝	\vdash	\vdash	├	⊢	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	50	<u> </u>	├-	-	 	-	\vdash	⊢	-	├-
-	68	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_
-	69	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	<u> </u>
	70	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ŀ	L
	71	_	_	ļ	<u> </u>	L				_
	72		_		_			<u> </u>		L
_	73									L.
	74									Г
	75									\Box
	76									
	76 77	-	\vdash	\vdash	_		-	_	_	\vdash
	78		\vdash	_	-		┝	_	_	
	79		\vdash	\vdash	\vdash		┢	-	\vdash	⊢
 - 	80	_	-		 		⊢	┝	-	⊢
-	80		-	⊢	├	-	⊢	⊢	<u> </u>	_
	81 82	_	_	_	┡-		⊢	<u> </u>	⊢	
	82	_		_	<u> </u>	_	_	_		L
	83		_	_	_	_	_	L		
	84				ļ		L.	_	L	
	85			L	L		L	L		
	86									
	87									
	88				Г				Г	
	89		_	\vdash			_			-
	90			\vdash	_			-	-	-
	91	_	\vdash	_			-		-	
-	92	-	_		H	-	_		—	
\vdash	93	_	-	-	_	-		\vdash	_	-
	93			\vdash	-	_	_	L		<u> </u>
	94		-		\vdash	\vdash		L	Щ.	<u> </u>
-	95			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ	L	<u> </u>
	96			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ	<u> </u>	L_	_
<u> </u>	97				<u> </u>	_		L.	<u> </u>	<u>L</u> .
<u></u>	98			<u> </u>	Ц.	Щ		L	Ш	
\perp	99			Щ.	<u> </u>					
L	100				L					

Cla	aim	Г	-		(Date	е			-
									Γ	
ਲ	Original	ŀ								
Final	ıġ								l	
-	ō						l			
	101	_	-	├	├		├		⊢	_
	101	_	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	101 102 103	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ.,	103		<u> </u>		_		<u> </u>		<u> </u>	
لـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	104 105		<u> </u>	_			<u> </u>	L.	<u></u>	
	105									
L	106		l							
1	107									
	108									
	109									
	110			<u> </u>			_			Г
	111	_	-	\vdash	\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	112	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Ι-		\vdash	\vdash
\vdash	112 113	<u> </u>	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
\vdash	114	_	\vdash		_	\vdash	├-	-	-	-
	114 115	_	┝	_	_		┝	<u> </u>	 	_
<u> </u>	115	<u> </u>		⊢	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>
\vdash	116		<u> </u>	ļ	_	Щ	L_		_	_
	117	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			_	_
\vdash	118	_	_	L		Ļ	_		L	_
	119	_	L		L.	_	Ш			L
	120		_	L						
	121 122		L			L				
	122								L	
	123									
	124 125									
	125									
	126									
	127 128									
	128									
	129									
	130									
	131				_					
	132					_				
	133						_			
\vdash	134		Н					_	Н	
\vdash	135			Н	_		\vdash		Ι	Н
\vdash	136		H	-			_	-	\vdash	Н
\vdash	137	-	-	\vdash	_	Н	\vdash	_	_	Н
\vdash	138		\vdash	\vdash		H	\vdash	-	-	\vdash
\vdash	139		\vdash	\vdash		-	\vdash	-	-	\vdash
\vdash	140	_		\vdash	_	\vdash			-	-
\vdash	141		_	\vdash	-	Н	\vdash		\vdash	\vdash
\vdash	142		<u> — </u>			-	-	-	\vdash	\vdash
-			<u> </u>	-	<u> </u>	Н	-		\vdash	
\vdash	143 144		\vdash	-	_	Н	\vdash		<u> </u>	-
\vdash			<u> </u>	-	_	\vdash	Н	-	-	
\vdash	145		\vdash	-		\vdash	\vdash	_	_	-
\vdash	146		\vdash	Н		\vdash	\vdash		-	Щ
\vdash	147			\vdash	_					_
$\vdash \dashv$	148			Щ			\square		<u> </u>	
	149	_	_	Н			Щ	_	<u> </u>	Щ
LI	150									